Approved for use through 10/31/02, OMB Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

符許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宜言書

 私は、以下に記名をれた税明者として、ここに下記の通り宜言する: 	. As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、剱頂の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された斑りである。	My residence, post office address and cilizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許試求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主道に関して、私は、最初、最完且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	STEEL SUPERIOR IN MACHINABILITY AND
	METHOD OF PRODUCTION OF SAME
上記発明の明初書はここに派付きれているが、下記の都がチェック きれている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked;
□の日に出版され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、 	was filed on <u>November 14, 2003</u> as United States Application Number or PCT International Application Number <u>PCT/JP03/14547</u> and was amended on (if applicable).
- 私は、上記の神正書によって袖正された、特許誘求初囲を含む上記 明相書を検討し、且つ内容を奨解していることをここに義明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、丞邦規則法典第37銭規則1、66に定義をれている、特許 生について庶美な假根を関示する顧路があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden flour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Page 1 of 5

BEST AVAILABLE COPY

Japanese Language Declaration (日本語宣言數)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出版または発明者近の出版、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典與35度第365条(a)によるPCT国限出版について、同第119条(a)(d)項又は第365条(b)現に基づいて侵先権を主張するとともに、優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での特許出版または発明者近の出版、放いはPCT国際出版については、いかなる出版も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35. United States Code. Section 119(a)-(d) or 385(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.

いかなる出頭も、下記の仲内を	チェックすることにより示した。	International application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.		
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出頭			Priority Not Clairned 優先作主張なし	
2002-332668(Pat. Ag	opln.) Japan	15 / November / 20	02	
(Number)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出頭日/月/年)		
2002-332695(Pat. Ap	ppln.) Japan	_15 / November / 20	02	
(Number) (套号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)		
(* Please see the a	ittachment for additional	prior foreign applica	ations.)	
私は、ここに、下記のいかな 団法典集35年119条(e)項の	る米国仮特許出質についても、チの米	I hereby dalm the benefit under	Title 35. United States Code. Section visional application(s) histed below.	
(Application No.) (出版器号)	(Filing Date) (出版日)	(Application No.) (出版委号)	(Filling Date) (此頭日)	
関系35歳3120条に基づく! なるPC丁国際出版についても、 を主張する。 また、 本出版に銀定! 35帳第112条第1股に銀定! PCT国際出版に関示されてい 仏奴日と本国内出版日またはP(なる米国出版についても、その米国法が生主はし、ア米国を担託づく対立のでは、そのでは、日本の主語が、大国法が大国の主語が、大国出版、大行政のでは、大国出版、大行政、大国出版、大行政、大国出版、大行政、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、	120 of any United States applice International application designed and, insofar as the subject malte application is not disclosed in the International application in the m of Title 35, United States Code S to disclose information which is n	ing the United States, listed below of of each of the claims of this a prior United States or PCT anner provided by the first paragraph ection 112, I acknowledge the duty naterial to patentability as defined in lichs, Section 1.68 which became of the prior application and the	
(Application No.) (出页指导)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending, A (現列:特許許可、任医中、	bandoned) 放装)	
(Application No.) (出页番号)	(Filing Date) (出取日)	(Status: Patented, Pending, A (現況:特許許可、係基中、	pandoned) 放策)	
目の仮限と信ぎることに基づくQ E 宜言し、ならに、故意に血角の 再18編第1001条に表づき、 により処罰され、またそのような にはそれに対して発行されるいカ	中の知既に係わる証述が真実であり、 は述が、実実であると信じられること 可述などを行った場合は、米団法典 可述などを行った場合は、米団法典 が電による皮質の理述は、本出願ま な気による皮質の理述は、本出願ま なる特許も、その対効性に問題が生 われたことを、ここに宜甘する。	were made with the knowledge th	atements made on information and further that these statements at whitful false statements and the or imprisonment, or both, under ited States Code and that such	

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through: 10/31/02. OMB 0631-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Properties Reduction Act of 1993, an operation are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

	Japanese Langua (日本諸宮)	
委託状: 私は本出版を審査する手段を行いのまての異数を選行するために、記名をれた は主及び/とたは介理士を任命する。 (氏名こと)	長明者として、下尼の弁	POWER OF ATTORNEY: As a named Inventor, I hereby appoint the following ellomey(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (first name and registration number). Robert T. Tobia (Reg. No. 21,234)
# 双送 付 失		Sand Correspondence to:
		Robert T. Tobin KENYON & KENYON One Broadway New York, N.Y. 10004 (212) 425-7200 (pbone) (212) 425-5288 (facsimile)
蓝油電話運接先: (氏名及び電話選号)		Direct Talephone Calls to: (name and telephone number)
		Robert T. Tobia
	((212) 425-7200 (phone) 212) 425-5288 (facsimíle)
唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor
	1-90 —	Masayuki Hashimura
角明者の妻名	ह्म (न्	Inventor's algnature Date
住所		Masyhi Harham May 6, 2005 Residence Muroran-shi Hokkaido, Japan
ØЯ		Catematic Japanese
郵便の発失		Post Office Address C/O NIPPON STEEL CORPORATION MURORAN WORKS, 12,
		Nakamachi, Muroran-shi, Hokkaido 050-0087 Japan
第二共国発明者がいる場合、その氏名	a-00	Full name of second joint inventor, if any
東二共同発明者の署名	日村	Atsushi Mizuno Second Inventor's Eignatura Date
住所		May 6, 2005 Risidonos
ME		Muroran-shi Hokkaido, Japan WX
— ·-		Japanese
館役の代先		POST Office Address C/O NIPPON STEEL CORPORATION MURORAN WORKS, 12,
		Nakamachi, Muroran-shi, Hokkaido 050-0087 Japan
ガニ以下の共興発明者についても関係に配収 十ること)	し、筆名を	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Page 3 off. 5

弗二共可発明者		3-0V	Full name of third joint inventor, if any
Mr. H. Garabat		ين د	Kenichiro Naito
第三共同発明者	日付		Third inventor's signature Date Kenichi to Naito May 6, 2005
住所			Residence Chiyoda-ku Tokyo, Japan UPX
国籍			Citizenship Japanese
私書箱			Post Office Address C/O NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Otemachi 2-chome,
			Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
第四共同発明者		4-00	Full name of fourth joint inventor, if any Hiroshi Hagiwara
第四共同発明者	日付		Fourth inventor's signature Date Thosh Hasman May 6, 2005
住所			Residence
国籍			Chiyoda-ku Tokyo, Japan UXX
私魯箱			Japanese Post Office Address C/O NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Otemachi 2-chome,
			Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
第五共同発明者		5-00	Full name of fifth joint inventor, if any Kohichi Isobe
第五共同発明者	日付		Fifth inventor's signature Date
住所			Residence
国籍	-		Citizenship
私書箱			Japanese Post Office Address C/O NIPPON STEEL CORPORATION MURORAN WORKS, 12,
			Nakamachi, Muroran-shi, Hokkaido 050-0087 Japan
第六共同発明者		600	Full name of sixth joint inventor, if any Hiroshi Hirata
第六共同発明者	白付		Sixth inventor's signature Date Date Date May 6, 2005
住所		_	Residence Muroran-shi Hokkaido, Japan
国籍			Citizenship
私書箱			Japanese Post Office Address C/O NIPPON STEEL CORPORATION MURORAN WORKS, 12,
			Nakamachi, Muroran-shi, Hokkaido 050-0087 Japan
(第七以降の共同発明者につい	でも同様に記載し		(Supply similar information and signature for seventh and
署名をすること)			subsequent joint inventors)

Additional Prior Foreign Application(s) (外国での先行出願)

Priority Not Claimed 優先権主張しない

2002-332665(Pat. A	ppln.)	Japan	15 / November / 2002	_
(Number)	(4	Country)	(Day/Month/Year Filed)	_
(番号)		(国名)	(出願年月日)	
2002 200				
2002-332658(Pat. A	ppln.)	Japan	15 / November / 2002	
(Number)	((Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)		(国名)	(出願年月日)	
2002_332660(Dot 3	1 \			
2002-332669(Pat. A		Japan	15 / November / 2002	
(Number)	(C	Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)		(国名)	(出願年月日)	
2002-332707(Pat. Ag	nnln 1	Japan	15 / Normahan / 2002	
(Number)			15 / November / 2002	
(Mulliber) (番号)	(C	Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(金石)		(国名)	(出願年月日)	
2002 2745174754 3		_		
2003-374517(Pat. Ar (Number)			4 / November / 2003	
(番号)	(C	ountry)	(Day/Month/Year Filed)	
		(国名)	(出願年月日)	
2003-374511(Pat. Ap	pln.)	Japan	4 / November / 2003	
(Number)	(C	ountry)	(Day/Month/Year Filed)	
(番 号)	•	(国名)	(出願年月日)	
		(=, 1)	, (山侧外十万 口)	
2003-374489(Pat. Ap	pln.)	Japan	4 / November / 2003	
(Number)	·	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)		(国名)	(出願年月日)	